

AVERTISSEMENTS AGRICOLES®

POUR DE BONNES PRATIQUES AGRICOLES

PICARDIE

Bulletin Technique des Stations d'Avertissements Agricoles n°8 du 11 juin 2007 - 2 pages

Pomme de Terre

Phénologie

Les parcelles les plus avancées sont en floraison

Mildiou

Situation sanitaire

La situation sanitaire reste très préoccupante. Le mildiou s'est déclaré dans de nombreuses parcelles à la faveur des conditions de la semaine passée.
Les tas de déchets non gérés, les jardins contaminés ainsi que les repousses continuent également à favoriser la dissémination de la maladie.

Le coin des modèles

Les conditions de température et d'hygrométrie sont optimales pour le développement du mildiou.
Les contaminations enregistrées par le modèle Guntz Divoux sont nombreuses et graves.
Le modèle MILSOL indique des potentiels de sporulation très forts dans tous les secteurs, ce qui traduit une réserve de spore maximale et donc des potentiels de contamination très importants.
Les prévisions météo sont orageuses et donc encore favorables au mildiou.

Préconisations

La pression reste très importante actuellement. Du mildiou est présent dans de nombreuses parcelles. Vérifiez l'état sanitaire de vos parcelles.

L'ensemble des parcelles doit être protégé.

<u>En cas de mildiou dans la parcelle</u>, optez pour une stratégie mildiou déclaré afin d'éradiquer la maladie (cf bulletin n°6 du 29 mai 2007).
A l'issue de cette stratégie, les pommes de terre de fécules peuvent être protégées avec des contacts simples à cadence rapprochée. Pour les autres productions, il est conseillé d'utiliser des produits ayant une action anti-sporulante.

<u>Rappels produits :</u>
- Les produits ascendants peuvent être utilisés 2 fois maximum (cf bulletin n°5 du 22 mai 2007).
- Dans le cadre de la gestion de la résistance au métalaxyl, rappelons que l'utilisation des produits ascendants (EPERON, EPOK, TRECATOL) est à proscrire en cas de présence de mildiou dans la parcelle.
- Attention aux lessivages.

Pucerons

Situation

Les vols de pucerons se poursuivent mais les captures (*Myzus persicae* et *Aphis sp.*) sont moins importantes.

Les colonies de pucerons aptères sont beaucoup moins présentes en parcelles.

La faune auxiliaire (coccinelles, syrphes, chrysopes), est toujours présente en parcelle et participe à la régulation des populations de pucerons. Il convient de maintenir au maximum ces populations.

Réalisez un comptage des pucerons sur feuillage. N'intervenez que si le seuil de 20 folioles porteuses de pucerons sur 40 est atteint.

Doryphores

Lutte

La colonisation par les doryphores se faisant par l'extérieur des parcelles, l'observation doit concerner principalement les bordures de champs.
A ce jour, aucun seuil d'intervention n'existe sur ce parasite. A défaut, on estime que la lutte doit commencer à partir de **2 foyers pour 1000 m²** (100 m de long sur 10 m de large en bordure).
Les insecticides doivent être appliqués sur larves jeunes (jusqu'au stade grain de blé - inférieur à 7 mm).

Situation

On observe les premières larves en parcelle. Le seuil n'est pas encore atteint.



Préconisations

Pas d'intervention pour le moment.



Risques mildiou très élevés

Mildiou en parcelle

Surveillez les doryphores

Ministère de l'Agriculture
Service Régional de la Protection des Végétaux

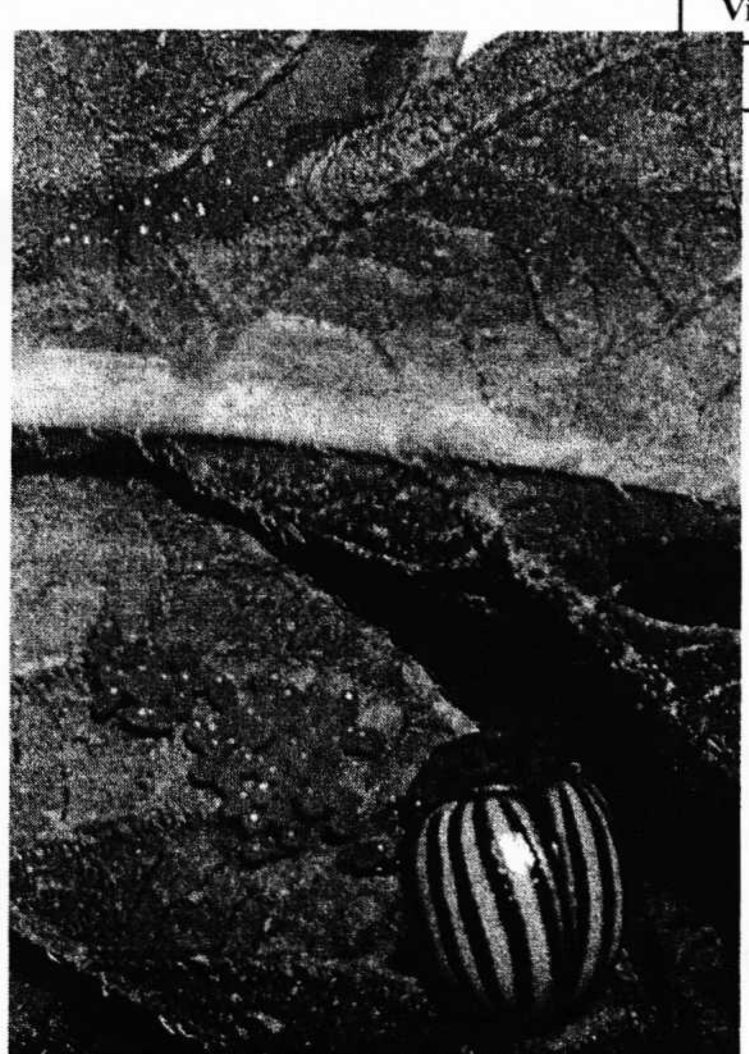
Allée de la Croix Rompue
518, rue St Fuscien
80092 AMIENS
CEDEX 3
Tél : 03.22.33.55.97
Fax : 03.22.33.55.56

Imprimé à la station d'Avertissements Agricoles d'AMIENS
Directeur gérant : Christophe MARTINET
Publication périodique
C.P.P.A.P n°1011B08029
ISSN n°07576609
Tarif Courrier 67 euros
Tarif Fax 62 euros
Tarif e-mail 58 euros

Situation épidémiologique poste par poste
(d'après Guntz-Divoux)

Postes climatiques	Génération	Date prévue de sortie de tache	Indice de risque	Potentiel de sporulation
Amiens	4	14 juin	127	fort
Assainvillers	5	17 juin	152	fort
Attilly	7	17 juin	213	fort
Beines	5	17 juin	153	fort
Bernaville (MF)	5	18 juin	158	fort
Braine (MF)	4	15 juin	124	moyen
Coucy-la-Ville	4	14 juin	127	fort
Ebouleau	5	14 juin	157	fort
Epehy (MF)	6	17 juin	183	fort
Forte	5	14 juin	157	fort
Hérissart	5	19 juin	151	fort
Inval (Abbeville)	6	15 juin	185	fort
La Houssoye	6	17 juin	183	fort
Marcelcave	5	19 juin	151	fort
Marchais	6	15 juin	184	fort
Pleine Selve (remplace Froidmont)	6	19 juin	181	fort
St Just en Chaussée	6	14 juin	187	fort
Roye (Solente)	5	14 juin	157	fort
Vauvillers	6	19 mai	181	fort
Verdilly	5	14 juin	158	fort
Vervins (MF)	4	14 juin	125	fort
Vic sur Aisne	5	14 juin	157	fort
Villeroy (77)	6	14 juin	187	fort
Villiers le Sec (95)	4	14 juin	128	fort
Vron (MF)	6	19 juin	181	fort

Doryphore : adulte et pontes.



Doryphore : larve stade grain de blé (< 7 mm)

